

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: gto@nt-rt.ru

Сайт: www.grandvolt.nt-rt.ru

GRANDVOLT

Дизельные электрогенераторы SGV L



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание

Дизельные электрогенераторы серии SGV L с двигателем Lombardini предназначены для использования в качестве основного или резервного источника электроснабжения коттеджей, загородных домов, автозаправочных комплексов, небольших предприятий и различных строительных объектов и т.п. Представляют собой дизельные электрогенераторы жидкостного охлаждения с двигателем Lombardini (частота вращения вала 3000 об./мин.). Поставляются в открытом или закрытом (всепогодный шумоизоляционный кожух) исполнении.

Комплект поставки для закрытого исполнения

В комплект поставки входит: шумоизоляционный кожух, ATS, АКБ 12V, блок АВР, щит управления с датчиками уровня масла, топлива, температуры электродвигателя, аварийный останов, дисплей с возможностью вывода данных сети и генератора, серийный порт RS232, подогреватель охлаждающей жидкости, выхлопная труба с шумоизоляцией.

Комплект поставки для открытого исполнения

В комплект поставки входит: ATS, АКБ 12V, блок АВР, щит управления с датчиками уровня масла, топлива, температуры электродвигателя, аварийный останов, дисплей с возможностью вывода данных сети и генератора, серийный порт RS232, подогреватель охлаждающей жидкости.

Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОДЕЛЬ				
	SGV L 10 MS	SGV L 10 TS	SGV L 15 TS	SGV L 20 TS	SGV L 25 TS
Мощность в основном режиме работы, кВА/кВт	10 /10	10 /8 (6 /4,8)*	16 /12,8 (9,6 /7,7)*	20 /16 (12 /9,6) *	25 /20 (15 /12) *
Мощность в резервном режиме работы, кВА/кВт	11 /11	11 /8,8 (6,6 /5,3) *	17 /14,1 (10,2 /8,5) *	22 /17,6 (13,2 /10,6) *	27,5 /22 (16,5 /13,2) *
Изготовитель двигателя/модель	Lombardini / LDW702	Lombardini / LDW702	Lombardini / LDW1003	Lombardini / LDW1404	Lombardini / LDW1603
Изготовитель альтернатора	Linz Electric				
Напряжение, В	230	230/400	230/400	230/400	230/400
Число цилиндров	2	2	3	4	3
Управление	механический впрыск				
Скорость вращения вала об./мин	3000				
Объем топливного бака, л	70				
Потребление топлива при 100% нагрузке, л/час	2,9	2,9	4,1	5,5	6,5
Потребление топлива при 75% нагрузке, л/час	2,2	2,2	3,1	4,3	5
Допустимая перегрузка	10% в течение 1 часа. Не чаще, чем по истечении 6 часов с момента окончания предыдущей перегрузки				
КПД при 3/4 нагрузки, %	80,5	83,2	85,5	86,5	87,5
КПД при полной нагрузке, %	79,5	83	85	86	87
Соответствие экологическим стандартам	Stage III, EPA Tier IV				

* Для моделей с электропуском (ES) рекомендуется установка блоков управления серии MGВ (см. раздел «автоматика и дополнительное оборудование»)

** При подключении к однофазной розетке

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана (7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: gto@nt-rt.ru

Сайт: www.grandvolt.nt-rt.ru